



# LANZA DE OXÍGENO

## TREFIMET

# OXIFLAMA

## FICHA TÉCNICA

**CONTACTO:** contacto@trefimet.cl (+562) 2811 3365 Las industrias #1431, Padre Hurtado, Santiago, Chile.

[WWW.TREFIMET.COM](http://WWW.TREFIMET.COM)



## LANZA TÉRMICA

### TREFIMET

### OXIFLAMA

Esta es la tradicional y más conocida lanza térmica, que se utiliza por casi un siglo en faenas de corte por fusión a nivel mundial.

Especialmente recomendada para faenas de corte de cualquier índole (minería, construcción, demoliciones, etc) donde se disponga de alta presión de oxígeno.

#### CARACTERÍSTICAS & BENEFICIOS

Lanza térmica rellena con alambres de acero a modo de insertos.

Alta velocidad de corte.

Apta para cortar secciones gruesas, así como materiales oxidados o corroídos.

Apta para cortar materiales ferrosos y no ferrosos.

Apta para la demolición rápida de estructuras de acero y hormigón.

#### ESPECIFICACIONES

Herramienta de acero de bajo carbono 1010-1020, tubular con insertos coaxiales.

Control de calidad: presión de estanqueidad probada a 700 PSI y Eddy Current.

Libre de aceites o grasas, combustibles e hidrocarburos.

Despacho en paquetes de 100 unidades.



MEDIDA NOMINAL	DIÁM. EXT. (mm)	LONG. (m)	PESO (Kg/m)	SUMINISTRO DE OXÍGENO RECOMENDADO		CONSUMO DE OXÍGENO
				PRESIÓN ESTANCA (bar)	Q (Nm <sup>3</sup> /h)	Q (Nm <sup>3</sup> /h)
5/8"	15,8	2 - 3	1,08 ± 0,1	10 - 15	60 - 150	60 - 120
3/4"	19,05	3	1,43 ± 0,1	10 - 15	120 - 250	150 - 230

STANDAR